

Hoja de seguridad de POLVO QUIMICO SECO BC Púrpura K

1. Identificación de la sustancia y empresa

Identificación de la sustancia

Nombre comercial: Púrpura K

Identificación de la empresa

demsa Argentina

Ruta Nacional Nº 9 - km. 79

(2804) Campana - Pcia. De Bs.As.

República Argentina

Tel.: +54 +3489 + 438871 / 415605 / 421727

2. Identificación de peligros

Ninguno conocido MATERIAL NO PELIGROSO

3. Primeros auxilios

Por inhalación:

En caso de liberación de polvo del producto pueden aparecer molestias con tos o estornudos.

Eventualmente llevar al afectado al aire libre

Contacto con los ojos:

Posibles molestias por causa de cuerpos extraños.

Con el párpado abierto, lavar a fondo con mucha agua. En caso de molestias persistentes visitar al oculista.

Contacto con la piel:

Lavarse con agua y jabón.

Ingestión:

Enjuagar la boca con agua y hacer beber mucha agua. En caso necesario solicitar asistencia médica.

4. Medidas de lucha contra incendios

Agente de extinción inadecuado:

Todos los fuegos clase A

Especial riesgo debido a la sustancia, sus productos de combustión o a los gases que se forman:

Riesgo bajo. No debe inhalarse el producto ni sus subproductos de descomposición.

5. Medidas a tomar en caso de vertido accidental

Precauciones individuales:

Debe llevarse equipo de protección del medio ambiente:

Alejar lo mas rápidamente toda materia incompatible: materiales alcalinos y productos cáusticos.

Precauciones para la protección del medio ambiente:

Ninguna.

Métodos de limpieza:

Recogerlo mecánicamente y colocarlo en un recipiente adecuado. Eliminar los restos con agua y jabón.

6. Manipulación y almacenamiento

Manipulación:

En caso necesario:

Ventilación local o general

Manipular con cuidado evitando la formación de polvo en suspensión.

Indicaciones de protección contra incendio y explosión:

Evítese la acumulación de cargas electrostáticas.

Almacenamiento:

Conservar, de ser posible, en su bolsa original y cerrada.

Mantener en lugar seco y a temperatura ambiente.

7. Protección individual

Protección respiratoria:

En caso de sobrepasar los límites relativos al lugar de trabajo, usar mascarillas antipolvo.

Alejar de materiales alcalinos.

Seguir las disposiciones locales.

Protección de manos y piel:

Utilizar guantes de trabajo.

Utilizar camisa de manga larga.

Utilizar calzado de seguridad.

Protección de ojos:

Utilizar gafas de seguridad cerradas o con protecciones laterales

8. Propiedades físicas y químicas

Aspecto: polvo fluido color púrpura

Olor: inodoro

Valor de pH: (1% acuoso) 8.0-9.0

Punto de fusión: > 500°C

Densidad aparente: 0.85-0.98g/cm³

Solubilidad: insoluble en agua

9. Estabilidad y reactividad

Estabilidad:

Estable a temperatura y presión normales

10. Consideraciones sobre la eliminación

Producto:

Puede ser depositado en vertederos controlados, observando las disposiciones técnicas necesarias, tras consultar con el encargado de la eliminación y las autoridades competentes.

Envase:

Puede ser depositado con la basura doméstica.

11. Información Toxicológica

En general no son apreciables efectos tóxicos ni en la inhalación oral ni en el contacto con la piel

12. Información Ecológica

En general no contiene sustancias conocidas que perjudiquen el medioambiente

13. Consideraciones de disposición

Evitar la descarga en drenajes o en el medioambiente, disponer de un punto de disposición autorizado. si no es posible, diluir en grandes cantidades de agua y entonces descargue a la alcantarilla

14. Información de transportación

Clasificado como NO PELIGROSO respecto de la regulación de trasportes

15. Información Reguladora

Clasificada como sustancia NO PELIGROSA

16. Otras informaciones

Aplicaciones del producto:

Usó como agente extintor de incendios para fuegos de la clase B y C .